



Software professionale per insegne e cartellonistica

Fine Cut 8

Fine Cut 8, il software da taglio plug-in per Adobe Illustrator CS5 e CorelDRAW compreso nella dotazione del plotter da taglio, consente di soddisfare esigenze estremamente complesse, quali per esempio scontornatura, creazione di dati di taglio partendo da dati di stampa, pannellizzazione e annidamento. È utilizzabile con tutti i plotter da taglio con sensore ottico per il rilevamento dei crocini di registro e consente di scontornare etichette, adesivi o altre grafiche con un elevato grado di precisione.

Software da taglio facile da utilizzare

Simple Cut

Compatibile con i prodotti della serie CG-60 e CG-SRII, SimpleCut è un software molto semplificato che consente anche ai principianti di utilizzare il plotter da taglio. Il software fornisce semplici layout di testo, creazioni grafiche e funzioni di elaborazione. L'immagine da stampare può essere suddivisa in blocchi per insegne di grande formato. Il software è compatibile con i seguenti formati di file: BMP, TIFF, JPEG, AI, EPS, WMF, EMF, MDX.

SPECIFICHE	CG-75FXII	CG-130FXII	CG-160FXII	CG-60SRIII	CG-100SRIII	CG-130SRIII
Larghezza del foglio	90 - 1040 mm	90 - 1580 mm	90 - 1880 mm	90 - 740 mm	90 - 1250 mm	90 - 1550 mm
Area di taglio ¹	760 mm x 51 m	1300 mm x 51 m	1600 mm x 51 m	606 mm	1070 mm	1370 mm
Velocità massima di avanzamento ²	140 cm/s			100 cm/s		
Velocità di taglio massima	100 cm/s			70 cm/s		
Regolazione del range di velocità ³	1 - 10 cm/s: regolabile a passi di 1 cm 10 - 40 cm/s: regolabile a passi di 5 cm 40 - 100 cm/s: regolabile a passi di 10 cm			1 - 10 cm/s: regolabile a passi di 1 cm 10 - 70 cm/s: regolabile a passi di 5 cm		
Ripetibilità	± 0,2 mm (esclusi restringimento e allungamento causati dalla temperatura del plastico)					
Ripetibilità effettiva ⁴	760 mm x 10 m	1300 mm x 10 m	1600 mm x 10 m	586 mm x 2 m	1050 mm x 2 m	1350 mm x 2 m
Pressione massima	400 g			500 g		
Impostazioni pressione	Taglio	10 - 20 g (passi di 2 g), 20 - 100 g (passi di 5 g), 100 - 400 g (passi di 10 g)			10 - 20 g (passi di 2 g), 20 - 100 g (passi di 5 g), 100 - 500 g (passi di 10 g)	
	Penna	10 - 20 g (passi di 2 g), 20 - 100 g (passi di 5 g), 100 - 150 g (passi di 10 g)				
	Punzone	10 - 20 g (passi di 2 g), 20 - 100 g (passi di 5 g), 100 - 400 g (passi di 10 g)			Non disponibile	
Fogli compatibili ⁵	Vinile fino a 0,25 mm di spessore, vinile di tipo fluorescente, fogli riflettenti			Fogli di vinile, fogli di vinile di tipo fluorescente, fogli riflettenti, fogli di gomma		
Utensili applicabili ⁶	Lama, penna a sfera ad acqua, penna a sfera a olio, punzone per maschere a polverino			Lama, penna a sfera		
Tipo di comando	MGL-lic / lc1					
Interfaccia	USB, RS-232C			USB2.0, RS-232C, Ethernet		
Dimensioni del buffer di ricezione	30 MB (20 MB durante lo smistamento)			27 MB standard (17 MB durante lo smistamento)		
Ambiente operativo	Temperatura: 5 - 35SDgrC (41 - 95SDgrF) / Umidità: 35 - 75% (umidità relativa) senza condensa					
Alimentazione richiesta	Max. AC 100 V - 240 V, 130 VA			Max. AC 100 V - 240 V, 145 VA		
Dimensioni (larghezza x profondità x altezza)	1285 x 700 x 1217 mm	1825 x 700 x 1217 mm	2125 x 700 x 1217 mm	1030 x 430 x 335 mm (1030 x 430 x 1185 mm) ⁷	1530 x 580 x 1150 mm	1830 x 580 x 1150 mm
Peso (con supporti)	50 kg	60 kg	69 kg	24 kg	41 kg	46 kg

LAME	Cod. art.
Lama standard per vinile	SPB-0030
Lama per fogli di vinile e carta	SPB-0001
Lama per caratteri piccoli	SPB-0003
Lama per fogli riflettenti	SPB-0006
Lama per fogli fluorescenti	SPB-0007
Kit di lame APC (fogli di gomma) (serie CG-SRIII)	SPB-0082
Lama da taglio per fogli (CG-FXII)	SPA-0119

- La lunghezza massima di alimentazione del foglio varia a seconda del software.
- Velocità massima di avanzamento con direzione a 45° e penna alzata. Il plotter non è in grado di effettuare il taglio (plotting) alla velocità massima o all'accelerazione massima specificata.
- Sono possibili limitazioni a seconda della larghezza del foglio.
- Dipende dal film specificato e dalle condizioni di taglio. Lo spessore e la velocità di taglio della gomma sono limitati.
- A condizione che si utilizzi la lama specifica per vinile di tipo fluorescente, fogli riflettenti o fogli di gomma.
- Sul mercato sono disponibili penne da 8-9 mm. La precisione non è garantita.
- Se equipaggiato con supporto opzionale (OPT-0235).

• Alcuni degli esempi riportati nella presente brochure sono fittizi. • Le specifiche, il design e le dimensioni riportate nella presente brochure sono soggetti a modifica senza preavviso (per miglioramenti tecnici ecc.).
• Le denominazioni sociali e i nomi che compaiono nella presente opuscolo sono marchi commerciali delle rispettive aziende. Con riserva di modifiche e di errori.

UTENSILI E ACCESSORI	CG-75/130/160FXII	CG-60/100/130SRIII
Portalama	SPA-0090	SPA-0090
Adattatore per penna	SPA-0169	SPA-0169
Kit di punzonatura	OPT-C0095	Non disponibile
Striscia di spugna	SPC-0359 / -0354 / -0382	Non disponibile
Striscia di gomma	SPC-0358 / -0353 / -0381	Non disponibile
Kit per bobine	OPT-C0185 / -C0183 / -C0187	OPT-C0223 (kit per bobine 100) OPT-C0224 (kit per bobine 130)
Cesto raccolta fogli (60/100/130)	OPT-C0184 / -C0182 / -C0186	OPT-C0234 / -C0232 / -C0233
Supporto per CG-60SRIII	Non disponibile	OPT-C0235

CUTTING PLOTTER
CG-SR III Series

CUTTING PLOTTER
FX II series



Un plotter da taglio per tutte le esigenze...

Mimaki

Mimaki Europe BV
Stammerdijk 7E, 1112 AA, Diemen, Netherlands
Tel. +31 (0)20 462 76 40 Fax. +31 (0)20 462 76 49
www.mimakieurope.com @MimakiEurope

IMPORTATORE:

BOMPAN

IMPORATORE ESCLUSIVO PER L'ITALIA
Via L. Pasteur 15 - 21049 Tradate (Va) - Italy
tel: +39 0331/81971 | www.bompan.it
iOS App Tribe Blog



SIGN & GRAPHICS

Mimaki

The world imagines... Mimaki delivers

Lo strumento di taglio perfetto per ogni lavoro

Con una gamma di plotter da taglio che va da modelli da tavolo con 60 cm di luce a modelli per la produzione professionale con una larghezza di 160 cm, Mimaki fornisce una soluzione pratica e conveniente per ogni esigenza di cartellonistica e grafica.

ECCELLENZA TECNOLOGICA E INNOVAZIONE CREATIVA

Fondata in Giappone nel 1975, Mimaki Engineering Co. Ltd. ha costantemente visto accrescere la propria reputazione e importanza fino a diventare oggi un'azienda globale con importanti sedi operative in Asia e nel Pacifico, Stati Uniti e Europa.

Riconosciuta per le pluripremiate performance, per l'impareggiabile qualità e innovazione tecnologica, Mimaki si conferma come leader nella produzione di stampanti inkjet di grande formato e sistemi di taglio dedicati alle arti grafiche, al tessile e all'abbigliamento, nonché al mercato industriale. Mimaki offre anche una gamma di accessori comprensiva di hardware, software proprietari, ricambi e consumabili, come lame e inchiostri.

Dalla segnaletica per esterno e billboard alla decorazione di interni e l'arredamento, dal packaging e le etichette ai gadget promozionali e l'abbigliamento, Mimaki è impegnata nello sviluppo di tecnologie che soddisfino i nuovi standard industriali e nella produzione di macchine e soluzioni che trasformino l'immaginazione dei clienti in straordinaria realtà.

... Mimaki delivers



CUTTING PLOTTER CG-SR III Series CG-60/100/130SR III

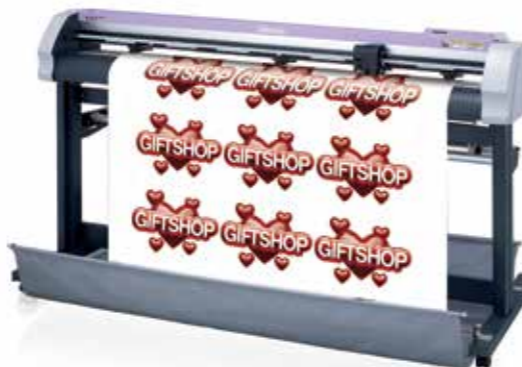


- LAMA ROTANTE
- LARGHEZZA DI TAGLIO 60 / 107 / 137 CM
- VELOCITÀ DI AVANZAMENTO MASSIMA 100 CM/S
- SCONTORNATURA PRECISA
- FUNZIONE DI TAGLIO PASSANTE
- FUNZIONE SOVRATAGLIO
- SOFTWARE PLUG-IN INCLUSO

La serie CG-SR III offre ...

- Valore incredibile e prestazioni altamente competitive
- 3 diversi formati disponibili (606/1070/1370 mm)
- Maggiore velocità di taglio sulle curve, esecuzione più rapida di operazioni di taglio complesse
- La prima macchina Mimaki compatibile con la connessione Ethernet per l'utilizzo LAN
- Pressione di taglio fino a 500 g
- Scontornatura rapida e precisa
- La funzione di taglio passante mantiene l'immagine in posizione dopo il taglio per adesivi e decalcomanie perfette
- Cesti porta fogli disponibili come optional
- Pacchetto di software professionali e di facile utilizzo incluso nella dotazione standard

CUTTING PLOTTER FX II series



- LAMA ROTANTE
- LARGHEZZA DI TAGLIO 76 / 130 / 160 CM
- VELOCITÀ DI AVANZAMENTO MASSIMA 140 CM/S
- SCONTORNATURA PRECISA
- FUNZIONE DI TAGLIO PASSANTE
- FUNZIONE SOVRATAGLIO
- SOFTWARE PLUG-IN INCLUSO

La serie CG-FX II offre ...

- Lama rotante per formati più larghi per uso professionale
- Alta precisione di taglio e prestazioni elevate
- Sensore di rilevamento dei crocini con funzione di mantenimento in posizione del supporto per garantire un taglio esatto
- 3 diversi formati disponibili (760 mm, 1300 mm e 1600 mm)
- Velocità di taglio fino a 100 cm/s
- Scontornatura rapida e precisa
- La funzione di taglio passante mantiene l'immagine in posizione dopo il taglio per adesivi e decalcomanie perfette
- Cesti porta fogli disponibili come optional
- Pacchetto di software professionali e di facile utilizzo incluso nella dotazione standard



Creare ... adesivi, etichette, decalcomanie, grafiche e insegne con il vantaggio aggiunto delle funzioni di taglio passante e sovrataglio Mimaki che rendono il prodotto finito ancora più facile da applicare...

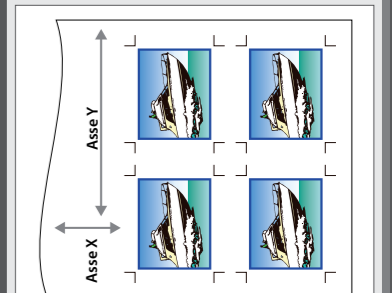
PRINCIPALI CARATTERISTICHE TECNICHE ...

Rilevamento in continuo ad alta velocità dei crocini di registro

Per una scontornatura precisa di immagini stampate, quali gli adesivi, il sensore ottico rileva i crocini di registro stampati sul supporto. Una volta rilevati i crocini, viene calcolata la distanza ottimale dall'immagine.



In virtù del rilevamento in continuo fino a un massimo di 4 crocini di registro, è possibile tagliare immagini posizionate sia sull'asse X che sull'asse Y, con allineamento automatico dell'immagine. Se si utilizza il software Mimaki FineCut, è sufficiente rilevare un solo crocino di registro.



Innovativa funzione di taglio passante Mimaki

Grazie alla funzione di taglio passante Mimaki, è possibile tagliare anche il liner accoppiato, consentendo così di produrre una serie di immagini fustellate e già scontornate, ma collegate ancora al supporto mediante dei punti di congiuntura che mantengono le immagini in posizione dopo il taglio. Al termine del lavoro, le immagini/gli adesivi possono essere facilmente staccati dal supporto oppure si può inviare al cliente il foglio o la bobina completa. La funzione di taglio passante è possibile anche per quei supporti che non hanno il liner accoppiato.

